# 第21講・しりょうの整理

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

○どこで起きたどんなけががいちばん多いでしょうか？

○けがの種類（しゅるい）がいちばん多いのは，学校のどこで起きたけがでしょうか？

ⒸRECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

| 名ぼ | 犬 | ネコ |
| --- | --- | --- |
| 1 | ○ | × |
| 2 | × | ○ |
| 3 | × | × |
| 4 | ○ | ○ |
| 5 | × | ○ |
| 6 | × | ○ |
| 7 | × | ○ |
| 8 | ○ | × |
| 9 | ○ | × |
| 10 | ○ | ○ |
| 11 | × | × |
| 12 | ○ | × |
| 13 | × | × |
| 14 | ○ | × |
| 15 | × | × |

ⒸRECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

## 練習 1

次の表は，あすかさんのクラスの友だちの好(す)きな給食(きゅうしょく)メニューとデザートを調べたものです。下の表にまとめましょう。

| メニュー | デザート | メニュー | デザート | メニュー | デザート |
|---|---|---|---|---|---|
| カレー | リンゴ | カレー | いちご | ハンバーガー | いちご |
| カレー | みかん | ラーメン | みかん | ピラフ | バナナ |
| ラーメン | いちご | ハンバーガー | いちご | カレー | いちご |
| ラーメン | いちご | カレー | リンゴ | カレー | バナナ |
| あげパン | バナナ | あげパン | いちご | あげパン | いちご |
| ハンバーガー | みかん | あげパン | いちご | ラーメン | リンゴ |
| あげパン | みかん | ピラフ | バナナ | ハンバーガー | みかん |
| ピラフ | いちご | カレー | みかん | カレー | バナナ |
| カレー | バナナ | ラーメン | いちご | カレー | いちご |

| | リンゴ | | みかん | | いちご | | バナナ | | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| カレー | | | | | | | | | |
| ラーメン | | | | | | | | | |
| あげパン | | | | | | | | | |
| ハンバーガー | | | | | | | | | |
| ピラフ | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | | |

①カレーといちごを選(えら)んだ人は，何人ですか。

②ハンバーガーとみかんを選んだ人は，何人ですか。

## 練習 2

ゆうかさんのクラスで，お兄さん，お姉さんのいる人について調べました。ゆうかさんのクラスの人数は32人です。お兄さんのいる人は12人，お姉さんのいる人は10人，どちらもいない人は13人です。次の表に人数を書き入れましょう。

<table>
<tr><td colspan="2" rowspan="2"></td><td colspan="2">お兄さん</td><td rowspan="2">合計</td></tr>
<tr><td>いる</td><td>いない</td></tr>
<tr><td rowspan="2">お姉さん</td><td>いる</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>いない</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">合計</td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

# 第21講 • 確認テスト

(1) あすかさんのクラスで，いちごとすいかが好きかきらいかを調べました。あすかさんのクラスの人数は26人です。いちごもすいかも好きな人は12人です。いちごがきらいな人は7人です。すいかがきらいな人は9人です。ア～オにあてはまる数を書きましょう。

| | | すいか | | 合計 |
|---|---|---|---|---|
| | | 好き | きらい | |
| いちご | 好き | 12 | ア | イ |
| | きらい | ウ | エ | 7 |
| 合計 | | オ | 9 | 26 |

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

〈計算用紙〉

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

# 第21講・しりょうの整理

A小学校のけがをした人の記録(きろく)を発表します。

| 番号 | 時間 | 場所 | 種類 |
|---|---|---|---|
| 1 | 授業中(じゅ) | 運動場 | 打撲(ぼく) |
| 2 | 休み時間 | 教室 | すり傷(きず) |
| 3 | 授業中 | 運動場 | ねんざ |
| 4 | 昼休み | 廊下(ろうか) | 切り傷 |
| 5 | 授業中 | 体育館 | つき指 |
| 6 | 朝 | 階段(だん) | すり傷 |
| 7 | 昼休み | 廊下 | 打撲 |
| 8 | 授業中 | 体育館 | すり傷 |
| 9 | 授業中 | 運動場 | 打撲 |
| 10 | 授業中 | 体育館 | ねんざ |
| 11 | 休み時間 | 階段 | 打撲 |
| 12 | 休み時間 | 教室 | すり傷 |
| 13 | 朝 | 教室 | 切り傷 |
| 14 | 放課後(ほうかご) | 運動場 | つき指 |
| 15 | 授業中 | 体育館 | ねんざ |
| 16 | 授業中 | 運動場 | すり傷 |
| 17 | 授業中 | 教室 | 切り傷 |
| 18 | 授業中 | 体育館 | 打撲 |
| 19 | 授業中 | 体育館 | すり傷 |
| 20 | 休み時間 | 運動場 | すり傷 |
| 21 | 朝 | 教室 | 切り傷 |
| 22 | 授業中 | 体育館 | すり傷 |
| 23 | 授業中 | 運動場 | 打撲 |
| 24 | 授業中 | 運動場 | すり傷 |
| 25 | 昼休み | 教室 | すり傷 |
| 26 | 休み時間 | 廊下 | 打撲 |
| 27 | 休み時間 | 運動場 | すり傷 |
| 28 | 朝 | 廊下 | 打撲 |

○運動場でけがをした人は何人かな？

・もう１回結果(けっか)を聞きたい。

・メモをとればわかるよ。

・表に整理(せいり)するとわかりやすい。

○どんな表に整理すればいいかな？

・場所とけがの種類別(しゅるいべつ)に分けて表にする。

| けがをした場所 | 人数（人） |
|---|---|
| 運動場 | 9 |
| 廊下 | 4 |
| 教室 | 6 |
| 階段 | 2 |
| 体育館 | 7 |
| 合計 | 28 |

| けがの種類 | 人数（人） |
|---|---|
| 切り傷 | 4 |
| 打撲 | 8 |
| すり傷 | 11 |
| つき指 | 2 |
| ねんざ | 3 |
| 合計 | 28 |

・運動場では９人けがをしているね。

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

## 運動場で打ぼくをした人は何人でしょうか？

・さっきの表でわかるかな？

・運動場で9人がけがをしたことはわかっても，打ぼくの人数はわからない。

・けがをした場所とけがの種類がわかる表がいるね。さっきの2つの表を合体させよう。

けがをした場所とけがの種類

| | 切り傷 | | 打撲 | | すり傷 | | つき指 | | ねんざ | | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 運動場 | | 0 | 下 | 3 | 𤴓 | 4 | 一 | 1 | 一 | 1 | 9 |
| 廊下 | 一 | 1 | 下 | 3 | | 0 | | 0 | | 0 | 4 |
| 教室 | 下 | 3 | | 0 | 下 | 3 | | 0 | | 0 | 6 |
| 体育館 | | 0 | 一 | 1 | 下 | 3 | 一 | 1 | 丅 | 2 | 7 |
| 階段 | | 0 | 一 | 1 | 一 | 1 | | 0 | | 0 | 2 |
| 合計 | | 4 | | 8 | | 11 | | 2 | | 3 | 28 |

・これならわかるね。3人だね。

◯この表のいいところはどこかな？

・どこでどんなけがをしたかがすぐにわかる。

・時間と場所でも整理することができるね。

◯どこで起きたどんなけががいちばん多いでしょうか？

・運動場で起きたすり傷（4人）

◯けがの種類がいちばん多いのは，学校のどこで起きたけがでしょうか？

・運動場と体育館（どちらも4種類のけが）

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

あすかさんのクラスの人が犬やネコを飼(か)っているかどうかを調べました。ペットを飼っているようすをわかりやすくするためには，どんな表に整理するとよいでしょうか。

| 名ぼ | 犬 | ネコ |
|---|---|---|
| 1 | ○ | × |
| 2 | × | ○ |
| 3 | × | × |
| 4 | ○ | ○ |
| 5 | × | ○ |
| 6 | × | ○ |
| 7 | × | ○ |
| 8 | ○ | × |
| 9 | ○ | × |
| 10 | ○ | ○ |
| 11 | × | × |
| 12 | ○ | × |
| 13 | × | × |
| 14 | ○ | × |
| 15 | × | × |

・さっきのような表に整理すればいいんじゃないかな？

・でも，犬でも「飼っている」「飼っていない」があるよ。

・表のこうもくを2つに分ければいいね。

| | | ネコ | | 合計 |
|---|---|---|---|---|
| | | 飼っている | 飼っていない | |
| 犬 | 飼っている | 2 | 5 | 7 |
| | 飼っていない | 4 | 4 | 8 |
| 合計 | | 6 | 9 | 15 |

○犬もネコも飼っている人は何人かな？

・2人

○ネコだけ飼っている人は何人かな？

・4人

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

## 練習 1

次の表は，あすかさんのクラスの友だちの好(す)きな給食(きゅうしょく)メニューとデザートを調べたものです。下の表にまとめましょう。

| メニュー | デザート | メニュー | デザート | メニュー | デザート |
|---|---|---|---|---|---|
| カレー | リンゴ | カレー | いちご | ハンバーガー | いちご |
| カレー | みかん | ラーメン | みかん | ピラフ | バナナ |
| ラーメン | いちご | ハンバーガー | いちご | カレー | いちご |
| ラーメン | いちご | カレー | リンゴ | カレー | バナナ |
| あげパン | バナナ | あげパン | いちご | あげパン | いちご |
| ハンバーガー | みかん | あげパン | いちご | ラーメン | リンゴ |
| あげパン | みかん | ピラフ | バナナ | ハンバーガー | みかん |
| ピラフ | いちご | カレー | みかん | カレー | バナナ |
| カレー | バナナ | ラーメン | いちご | カレー | いちご |

| | リンゴ | | みかん | | いちご | | バナナ | | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| カレー | 丅 | 2 | 丅 | 2 | 下 | 3 | 下 | 3 | 10 |
| ラーメン | 一 | 1 | 一 | 1 | 下 | 3 | | 0 | 5 |
| あげパン | | 0 | 一 | 1 | 下 | 3 | 一 | 1 | 5 |
| ハンバーガー | | 0 | 丅 | 2 | 丅 | 2 | | 0 | 4 |
| ピラフ | | 0 | | 0 | 一 | 1 | 丅 | 2 | 3 |
| 合計 | | 3 | | 6 | | 12 | | 6 | 27 |

①カレーといちごを選(えら)んだ人は，何人ですか。

**3人**

②ハンバーガーとみかんを選んだ人は，何人ですか。

**2人**

## 練習 2

ゆうかさんのクラスで，お兄さん，お姉さんのいる人について調べました。ゆうかさんのクラスの人数は32人です。お兄さんのいる人は12人，お姉さんのいる人は10人，どちらもいない人は13人です。次の表に人数を書き入れましょう。

| | | お兄さん | | 合計 |
|---|---|---|---|---|
| | | いる | いない | |
| お姉さん | いる | 3 | 7 | 10 |
| | いない | 9 | 13 | 22 |
| 合計 | | 12 | 20 | 32 |

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。

# 第21講 • 確認テスト

(1) あすかさんのクラスで，いちごとすいかが好きかきらいかを調べました。あすかさんのクラスの人数は26人です。いちごもすいかも好きな人は12人です。いちごがきらいな人は7人です。すいかがきらいな人は9人です。ア～オにあてはまる数を書きましょう。

| | | すいか | | 合計 |
|---|---|---|---|---|
| | | 好き | きらい | |
| いちご | 好き | 12 | ア | イ |
| | きらい | ウ | エ | 7 |
| 合計 | | オ | 9 | 26 |

## 解答例

(1) ア：7

イ：19

ウ：5

エ：2

オ：17

※

| | | すいか | | 合計 |
|---|---|---|---|---|
| | | 好き | きらい | |
| いちご | 好き | 12 | 7 | 19 |
| | きらい | 5 | 2 | 7 |
| 合計 | | 17 | 9 | 26 |

©RECRUIT HOLDINGS
本サービスに関する知的財産権その他一切の権利は著作権者に帰属します。
また本サービスに掲載の全部または一部につき無断複製・転載を禁止します。